

Risikobewertung

Lichttüten 3er Set natur für eine Lichterstadt Art: 63554



1: Identifizierung der potenziellen Risiken

1. **Brand- und Verbrennungsgefahr durch die Lichthäuser aus Kraftpapier**
 - **Risiko:** Die Lichthäuser aus Papier können bei unsachgemäßem Gebrauch von offenen Flammen (z. B. Teelichtern oder Kerzen) in Brand geraten, was zu Verletzungen oder Sachschäden führen kann.
 - **Schwere:** Mittel bis hoch, insbesondere bei der Verwendung von echten Kerzen anstelle von LED-Lichtern.
2. **Schnittverletzungsgefahr durch das Papier der Lichthäuser**
 - **Risiko:** Unsachgemäße Handhabung der Papierkanten könnte zu kleinen Schnittverletzungen führen.
 - **Schwere:** Niedrig.
3. **Gefahr von Materialverschleiß oder Beschädigung durch unsachgemäße Lagerung oder Verwendung**
 - **Risiko:** Kraftpapier ist empfindlich gegenüber Feuchtigkeit oder mechanischen Belastungen. Beschädigungen könnten dazu führen, dass das Produkt nicht sicher aufgestellt werden kann oder sich entzündet.
 - **Schwere:** Niedrig bis mittel.
4. **Erstickungsgefahr durch lose oder abgerissene Papierstücke**
 - **Risiko:** Abgerissene Teile des Papiers könnten insbesondere von kleinen Kindern oder Haustieren verschluckt werden.
 - **Schwere:** Niedrig bis mittel.

2: Ermittlung der gefährdeten Gruppen

1. **Kinder**
 - **Gefährdungen:**
 - Brandgefahr durch unsachgemäßen Umgang mit offenen Flammen in Kombination mit dem Papiermaterial.
 - Erstickungsgefahr durch lose oder abgerissene Papierstücke.
 - **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder unter 12 Jahren.
2. **Allgemeine Verbraucher**
 - **Gefährdungen:**
 - Brand- und Verbrennungsgefahr bei der Nutzung von echten Kerzen.
 - Schnittverletzungen durch die Papierkanten der Lichthäuser.
 - Beschädigungen durch unsachgemäße Lagerung oder Verwendung.
 - **Wer könnte geschädigt werden:** Erwachsene, insbesondere bei unsachgemäßer Handhabung oder fehlender Vorsicht.
3. **Haustiere**
 - **Gefährdungen:**
 - Erstickungsgefahr durch lose oder abgerissene Papierstücke.
 - **Wer könnte geschädigt werden:** Hunde und Katzen, insbesondere Jungtiere.

3: Einschätzung der ausgehenden Risiken

1. Kinder

- **Risiko:**
 - **Wahrscheinlichkeit:** Mittel bis hoch (bei Nutzung mit offenen Flammen).
 - **Schwere:** Mittel bis hoch.
- **Gesamteinschätzung:** Mittel bis hoch.

2. Allgemeine Verbraucher

- **Risiko:**
 - **Wahrscheinlichkeit:** Niedrig bis mittel.
 - **Schwere:** Niedrig bis mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Niedrig bis mittel.

3. Haustiere

- **Risiko:**
 - **Wahrscheinlichkeit:** Mittel (bei losen Papierstücken).
 - **Schwere:** Niedrig bis mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Niedrig bis mittel.

4: Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:**

Keine identifizierten Risiken in dieser Kategorie.
- **Mittleres Risiko:**
 - Brandgefahr durch die Lichthäuser bei Nutzung mit echten Kerzen.
 - Erstickungsgefahr durch lose Papierstücke bei kleinen Kindern und Haustieren.
- **Niedriges Risiko:**
 - Schnittverletzungen durch Papierkanten.
 - Materialverschleiß oder Beschädigung durch unsachgemäße Lagerung.

5: Minimierung der Risiken

1. Vermeidung von Brand- und Verbrennungsgefahr

- **Hinweise:** Empfehlung, ausschließlich LED-Teelichter oder batteriebetriebene Lichter zu verwenden.
- **Hinweise:** Warnung vor der Verwendung von echten Kerzen oder offenen Flammen.
- **Hinweise:** Aufstellung der Lichthäuser nur auf feuerfesten Unterlagen.

2. Vermeidung von Erstickungs- und Verschluckungsgefahr

- **Hinweise:** Warnung, die Lichthäuser und lose Papierstücke außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern und Haustieren aufzubewahren.

3. Vermeidung von Schnittverletzungen

- **Hinweise:** Empfehlung, die Papierkanten vorsichtig zu handhaben, um Verletzungen zu vermeiden.

4. Vermeidung von Materialschäden

- **Hinweise:** Empfehlung, die Lichthäuser an einem trockenen Ort zu lagern und vor mechanischer Belastung zu schützen.

5. Allgemeine Sicherheitshinweise

- **Empfehlung:** Auf der Verpackung sollten Hinweise wie „Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet“ und „Nur unter Aufsicht eines Erwachsenen verwenden“ angebracht werden.
- **Empfehlung:** Deutlicher Hinweis auf die sichere Nutzung ausschließlich mit LED-Teelichtern.

Durch diese Maßnahmen können die Risiken im Zusammenhang mit der „Lichttüten 3er Set natur für eine Lichterstadt“ erheblich reduziert werden.